

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2006年3月2日 (02.03.2006)

PCT

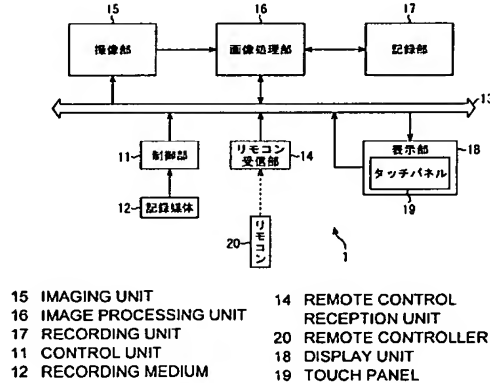
(10) 国際公開番号  
WO 2006/022110 A1

- (51) 国際特許分類:  
G06F 3/041 (2006.01) H04Q 9/00 (2006.01)  
H04N 5/225 (2006.01) H04N 5/232 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/013722
- (22) 国際出願日: 2005年7月27日 (27.07.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願2004-246248 2004年8月26日 (26.08.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (73) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 福田 真哉 (FUKUTA, Shinya) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 稲本 義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒1600023 東京都新宿区西新宿7丁目11番18号 711ビルディング4階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU,

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: 情報処理装置および方法、並びにプログラム



(57) Abstract: There are provided an information processing device and method and a program for controlling highlight display on the screen according to operation of a touch panel superimposed on the display. A touch panel operation judgment unit (31) detects that position information is inputted from the touch panel and generates a control signal corresponding to a user operation according to the detected position information and the operation screen displayed on the display unit. A remote control operation judgment unit (32) detects that an operation signal is inputted from a remote control reception unit and generates a control signal corresponding to the detected operation signal. The control signal generated is outputted to the corresponding components via a bus. A highlight display control unit (33) moves the highlight display of the position corresponding to the user operation using a remote controller among the operation screens displayed on the display unit and releases the highlight display corresponding to the operation on the touch panel. A counter (34) counts a non-operation time of the remote controller by the user. The present invention can be applied to a video camera.

(57) 要約: 本発明はディスプレイに重畳されたタッチパネルに対する操作に基づき、画面上のハイライト表示を制御する情報処理装置および方法、並びにプログラムに関する。タッチパネル操作判定部31は、タッチパネルから位置情報が入力されたことを検知し、検知した位置情報と表示部に表示されている操作画面とに基づき、ユーザの操作に対応する制御信号を発生する。リモコン操作判定部32は、リモコン受信部から操作信号が入力されたことを検知し、検知した操作信号に対応する制御信号を発生する。発生された制御信号はバスを介して

[続葉有]



SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT,  
TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

対応する各部に出力される。ハイライト表示制御部33は、表示部に表示させている操作画面のうち、リモコンを用いたユーザの操作に対応して位置のハイライト表示を移動させ、タッチパネルに対する操作に対応してハイライト表示を解除する。カウンタ34は、リモコンに対するユーザの無操作時間を計時する。本発明は、ビデオカメラに適用することができる。